

Marlex® 1122B

Low Density Polyethylene

Chevron Phillips Chemical Company LLC

Описание материалов:

Marlex® 1122B is a Low Density Polyethylene material. It is available in Latin America or North America for extrusion.

Important attributes of Marlex® 1122B are:

Food Contact Acceptable

Good Flexibility

Homopolymer

Sterilizable

Warp Resistant

Typical applications include:

Caps/Lids/Closures

Food Contact Applications

Medical/Healthcare

Главная Информация			
Характеристики	Автоклавный Приемлемый пищевой контакт Хорошая гибкость Гомополимер Средний поток Устойчивый к деформации		
Используется	Затворы Медицинские/медицинские приложения		
Рейтинг агентства	ASTM D 4976-PE113 FDA 21 CFR 177,1520 (c) 2,2		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Экструзия		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	0.920	g/cm ³	ASTM D1505
Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg)	2.1	g/10 min	ASTM D1238
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	50		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение ¹ (Yield)	10.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении ² (Break)	500	%	ASTM D638

Флекторный модуль-Касательная ³	270	МПа	ASTM D790
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура ломкости	< -75.0	°C	ASTM D746A
Викат Температура размягчения	93.0	°C	ASTM D1525 ⁴

NOTE

1. Type IV, 51 mm/min
2. Type IV, 51 mm/min
3. 13 mm/min
4. Rate A (50°C/h), Loading 1 (10 N)

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat